

**DONTENWILL AG**

# Release Notes



**Release Notes 7.8.1.1 -  
11863**



# Inhalt

Allgemein .....	3
Breaking Changes.....	3
Neue Features.....	3
Fehlerbehebungen .....	7

# Allgemein

 Es sind alle Korrekturen der Version 7.7.1.5 inklusive der Vorgängerversionen enthalten.

## Breaking Changes

Thema	Release Notes	Schlüssel
beas	Alle in be verfügbaren Feature-Toggle, sind nun auch für den beas registriert.	LGY-3446
Codeblock	Wird mit den Funktionen LUUmlag()/LUUmlag2() ein Artikel umgelagert, wird das Datum der ursprünglichen Buchung beibehalten.  Optional kann jetzt im Kommissions-Array dieses Zugangsdatum auch manuell gesetzt werden.	LGY-3761
Codeblock	Die Klasse TbeCbGrid wurde für den Codeblock umgebaut und kann jetzt zusätzlich zu PostgreSQL Daten auch Daten von klassischen DataSource/DataSet anzeigen. Zusätzlich wurden die Klassen TbeGridDataBinding_Datasource und TbeGridDataBinding_Postgres für den Codeblock registriert.	LGY-3300
Datenbank	Die Löscherfolgung ist mit dieser Version deaktiviert und kann mit dem Feature-Toggle /RECORD_DELETE_TRACKING aktiviert werden. Im deaktiviertem Zustand wird die Tabelle für die Löscherfolgung (DABDEL) beim Update geleert und gepackt.	LGY-4021
Datenbank	Felder ohne Bezeichnung werden wieder korrekt als nur lesbar angezeigt und können somit nicht mehr über die Oberfläche geändert werden (gleiches Verhalten wie in be 6.5).	LGY-3958

5 Vorgänge

## Neue Features

Thema	Release Notes	Schlüssel
beas	Die oData Schnittstelle in Codeblock kann mit Unicode umgehen.	LGY-3883

Thema	Release Notes	Schlüssel
beas	<p>Die Codeblock FTP Funktionen sind jetzt auch im beas verfügbar.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• FTPDelete()</li> <li>• FTPDir()</li> <li>• FTPDownload()</li> <li>• FTPRename()</li> <li>• FTPUpload()</li> </ul> <p>Des weiteren wurden die Funktionen um den Parameter QuietMode erweitert.</p>	LGY-3879
beas	Die beas Management-Server-Konfiguration kann nun auch in den Formaten json oder yaml hinterlegt werden.	LGY-3631
Codeblock	Die neue Codeblock Klasse TbeCbFile stellt die Dateien-Komprimierung und Dekomprimierung durch zwei Methoden Compress() und Decompress() zur Verfügung. Es unterstützt .zip, .tar, .tgz und .tar.gz Archivtypen.	LGY-4048
Codeblock	Für den Codeblock steht eine neue Business Controller Klasse (TbeArticleBusinessController) zum Erstellen/Bearbeiten/Löschen von Artikel zur Verfügung.	LGY-4037
Codeblock	Für den Codeblock wurde die Klasse TbeCbTCPSTerver sowie TbeCbTCPSTerverContext hinzugefügt. Damit kann im Codeblock ein TCP Server erzeugt werden über den Daten empfangen und verschickt werden können und stellt das Gegenstück zur TbeCbTCPClient Klasse dar.	LGY-4008
Codeblock	Die Codeblock Klasse TbeCbGrid wurde um drei neue Ereignisse erweiter: <ul style="list-style-type: none"> <li>• CbOnKeyDown</li> <li>• CbOnKeyPress</li> <li>• CbOnKeyUp.</li> </ul>	LGY-3955
Codeblock	Die Logik für Codeblock Packages (be_package.install) wurde erweitert und unterstützt neben dem JSON Format jetzt auch das YAML Format. be_package.yaml- und be_package.json-Dateien werden sowohl von be_package.install.json, als auch von be_package.install.yaml unterstützt.	LGY-3940
Codeblock	"/" innerhalb von Strings in einem TbeCbAnything Objekt werden nicht mehr escaped.	LGY-3927
Codeblock	Im Codeblock stehen 3 neue Funktionen zur Verfügung. CallFunction(), CallFunctionPersist() und CallFunctionResident(). Diese verhalten sich analog zu den gleichnamigen Call...() Codeblock-Funktionen mit dem Unterschied, dass zusätzlich noch die angegebene Funktion aus dem aufgerufenen Programm ausgeführt wird.	LGY-3923
Codeblock	Die Codeblock Klasse TbeCbOrderPositionParams wurde um die Eigenschaft "CbForceSync" erweitert. Diese erlaubt, die Synchronisation der Lieferanten erneut durchzuführen.	LGY-3914

Thema	Release Notes	Schlüssel
Codeblock	Die Ausrichtungsfunktion in der Programmierungsumgebung wurde um +=, -=, /=, *= erweitert.	LGY-3743
Codeblock	Die Klasse TbeCbGrid wurde um die lesende Eigenschaft "CbOrder" erweitert, um die aktuelle Sortierung auslesen zu können.	LGY-3736
Codeblock	Alle F12 Formulare haben die neue Eigenschaft LayoutSaverID. Ist diese Eigenschaft gesetzt werden die Positionen für alle untergeordnete relevante Layout-Komponenten (gegenwärtig nur Splitter) beim Schließen des Formulars gespeichert und beim Öffnen des Formulars wieder geladen.	LGY-2328
Datenbank	Die Tabelle Behälterbestand (DabBEH) wurde um das Feld "Eigenschaften" (PROPS) erweitert.	LGY-4120
E-Mail	Die Fehlermeldungen beim Versenden von E-Mails wurden verbessert, sodass ersichtlich wird, welche E-Mail-Adressen fehlerhaft sind.	LGY-4020
E-Mail	Die Fehlermeldungen im E-Mail Versand wurden erweitert und verbessert, so dass mehr Informationen im Fehlerdialog angezeigt werden. Im Fehlerfall werden diese auch in die DABLOG geschrieben.	LGY-3826
E-Mail	Mit dem Feature Toggle /SHOW_NEW_EMAIL_DIALOG kann der E-Mail Versand Dialog auf eine überarbeitete Version umgestellt werden. Dazu wurde auch das Codeblock-Ereignis "bei Berechnung von Info-Text in der Personensuche oder im E-Mail-Versand-Dialog" hinzugefügt. Dieses bietet die Möglichkeit, dynamische Informationen zu Personen in der Personensuche und im E-Mail-Versanddialog anzuzeigen.	LGY-2757
Grids	Die Grid-Ansichten Tabelle (DABGRS) wurde um Felder "Name der Ansicht" (VIEWNAME), "Ansichts-Image-Index" (IMAGEINDEX) und "Letzte Ansicht" (ISLASTVIEW) erweitert.	LGY-3953
Grids	Data-Grids haben die Möglichkeit, über den Spaltencodeblock "Bezeichnung Aggregatfunktion" das Format der Aggregatfunktion zu ändern.	LGY-3849
Grids	Data-Grids haben eine neue Spalten-Einstellung "Ausrichtung Kopfzeile".	LGY-3844
Grids	Die Data-Grids wurden um die Indi-Menus Unterstützung erweitert (analog der bisherigen Grids).	LGY-3735
Grids	Spaltenüberschriften von Data-Grids können übersetzt werden.	LGY-3700

Thema	Release Notes	Schlüssel
Grids	<p>Die Codeblock Klasse TbeCbGrid wurde um die Eigenschaften</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CbCurrentRow</li> <li>• CbCurrentColumn</li> </ul> <p>sowie die Funktionen</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CbBeginUpdate</li> <li>• CbEndUpdate</li> <li>• CbOrderBy</li> <li>• CbRemoveOrder</li> </ul> <p>und dem Ereignis CbOnDbClick erweitert.</p>	LGY-3671
Grids	<p>Aggregationsfunktionen lassen sich je Spalte individuell mit eigenem Text befüllen.</p> <p>Ist eine Gruppierung und eine Aggregationsfunktion für eine Spalte aktiv, dann lässt sich die Spalte auch nach dieser sortieren.</p>	LGY-3568
Grids	<p>Für die Data-Grids steht nun der Excel-Export zur Verfügung. Dafür ist auch das neue Codeblock-Event "Data-Grids - Export/Druck erlaubt" verfügbar.</p>	LGY-3520
Grids	<p>Die Data-Grids können ab sofort mit Strg+C den Zelleninhalt kopieren. Per Kontextmenü ist es auch möglich Zeileninhalte zu kopieren.</p> <p>In Supervisor-Modus ist die Beta-Funktion Verfügbar, um Spaltenwerte zu kopieren.</p>	LGY-3519
Grids	<p>Data-Grid Ansichten wurden um Abbrechen, Ordner-Funktionalität und Verschieben-Möglichkeit erweitert, und die Basis-Funktionalitäten und Design wurden verbessert.</p> <p>Zusätzlich werden die Ansichten im Kontext-Menü des Grids's aufgelistet.</p>	LGY-3456
Grids	<p>Die Data-Grids wurden um Möglichkeit erweitert, Benutzereinstellungen zu jedem Data-Grid einzeln zu steuern.</p> <p>Das beinhaltet die Möglichkeit, verschiedene Ansichten zu laden oder speichern.</p>	LGY-3396
Grids	<p>Grid-Einstellungen wurden um neue Icons erweitert, sowie eine vereinfachte Toolbar.</p> <p>Zusätzlich werden die unsichtbare Spalten in der Liste mit einem Icon dargestellt.</p>	LGY-3383
Grids	<p>Die neue Grids haben die Möglichkeit, per "Drag and Drop" Spalten unsichtbar zu machen, indem sie aus dem Grid in Kombination mit ALT-Taste rausgezogen werden. Spalten können auch aus der Gruppierung per Drag-&amp;-Drop entfernt werden und wieder sichtbar werden, wenn die ALT-Taste <b>nicht</b> gedrückt ist.</p>	LGY-3382
Grids	<p>Es ist möglich, Grids mit neuen Grid-IDs zu speichern. Dafür ist unter dem Menü Speichern ein neuer Eintrag entstanden.</p>	LGY-3381

Thema	Release Notes	Schlüssel
Grids	Wenn Grids in den Festwerten unter Grid-Einstellungen bearbeitet werden, bleiben die Feldbezüge nun erhalten.	LGY-3375
Translator	Data-Grids können übersetzt werden, inkl. Komplettübersetzung. Zusätzlich wurden mehrere sporadische Fehlermeldungen behoben.	LGY-3754
Update	Die be Update Historie wird in der Tabelle "Allgemeine Parameter" (DABPAR) im Feld "Versions Update Historie" (VERS_HIST) gespeichert.	LGY-3574

35 Vorgänge

## Fehlerbehebungen

Thema	Release Notes	Schlüssel
Artikel	Die Validierung für Versionsstatus-Wechsel im Artikel-Stamm wurde erweitert.	LGY-4028
Chargenverfolgung	Es wurde ein Fehler behoben, welcher dazu führte, dass Chargen-Nummern mit einem "-" in der Chargenverfolgung nicht angezeigt wurden.	LGY-3675
Codeblock	Es wurde ein Fehler korrigiert der verhindert hat das Formulare die per CbGetList erstellt wurden wieder geschlossen werden konnten.	LGY-4220
Codeblock, beas	Delete-Funktionen der Codeblock Klasse TBeAbsenceBusinessController verhalten sich jetzt auch in Transaktionen richtig.	LGY-3632
Codeblock, RABAC	Das Anlegen von Rollen und Gruppen in der Codeblock Klasse <i>TbeCbPermissionBusinessController</i> ist jetzt auch ohne Developer-Modus möglich.	LGY-3992
E-Mail	Ein Fehler wurde behoben, der verursacht hat, dass die "Versenden von"-Adresse nicht überschreibbar war, wenn das Memo bereits einmal versendet wurde.	LGY-4179
Grids	Data-Grid-Sortierung wurde im Bezug auf numerische Werte verbessert.	LGY-3846
Grids	Über die Codeblock Farb-Konstante <i>clNone</i> kann die Farbe im Spalten-Codeblock auf die Hintergrundfarbe des Zeilen-Codeblock gesetzt werden.	LGY-3843
Grids	Wenn Grids unter Grid-Einstellungen bearbeitet werden und noch keine Daten aufbereitet wurden, werden die Feldbezüge nicht mehr entfernt.	LGY-3516
Individualmenüs	Ein Fehler wurde behoben, der verhinderte, dass Individual-(Unter)-Menüs mit aktiven Berechtigungen gelöscht werden konnten.	LGY-3876
Intercompany	Es wurde ein Fehler korrigiert, der verhindert hat, dass Intercompany Bestellungen storniert werden konnten (Storno Druck).	LGY-4024

Thema	Release Notes	Schlüssel
Oberfläche	In Umgebungen ohne Standarddrucker (z.B. Remotedesktop, Terminalserver) führt die Anzeige des (Fehler-) Protokolls nicht mehr zum Fehler.	LGY-3707
PostgreSQL	Die Performance des Data-Grids im Bezug auf PostgreSQL wurde verbessert.	LGY-3479

## 13 Vorgänge



# Sie haben Fragen? Kontaktieren Sie uns!



[www.dontenwill.de](http://www.dontenwill.de)



[kontakt@dontenwill.de](mailto:kontakt@dontenwill.de)



+49 89 23 11 48 -35



LinkedIn Dontenwill

**auf Zukunft  
programmiert**